AVERTISSEMENTS

AGRICOLES

DLP 14-2-75003462

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE =

EDITION de la STATION "AQUITAINE"

GIRONDE, DORDOGNE, LOT-&-GARONNE, LANDES, PYRÊNÉES-ATLANTIQUES

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

Chemin d'Artigues, 33150 CENON - Tél. 86-22-75 - 86-24-35

ABONNEMENT ANNUEL 50,00 Francs

Sous-Régisseur d'Avances et de Recettes, Direction Départementale de l'Agriculture C. C. P. : BORDEAUX 6702-46 X

10 février 1975 - Bulletin Technique nº 28

/ //AVELURE DU POIRIER /

Les variétés de poiriers à débourrement précoce, type Alexandrine Drouillard et Morettini, sont au stade C3-D (apparition des organes verts après écartement des écailles des bourgeons) dans les vergers bien exposés, <u>en particulier dans les</u> Landes et les Pyrénées Atlantiques.

A partir de ce stade, les poiriers sont sensibles aux contaminations de tavelure. Il est donc recommandé d'appliquer dès à présent un traitement fongicide sur ces variétés, et dans ces situations pour éviter une première contamination à l'occasion des prochaines pluies.

Les autres variétés sont le plus souvent au stade C et il est trop tôt pour entreprendre un traitement. Il conviendra d'intervenir ultérieurement, quand le stade C3-D sera atteint.

Pour ce premier traitement, préférer un produit cuprique à la dose de 250 grammes de cuivre métal par hectolitre d'eau en volume normal (soit environ 2 à 2,5 kg de cuivre par hectare).

///EUFS D'HIVER D'ARAIGNEE ROUGE (P. ULMI)/

La prognose hivernale, réalisée par les Ingénieurs et Techniciens de la Protection des Végétaux pour la recherche des œufs d'hiver de panonychus ulmi a porté sur 144 vergers répartis comme suit :

	POMMIERS	POIRIERS	PECHERS	PRUNIERS D'ENTE
DORDOGNE .	8	4	4	5
GIRONDE	5	5	3	2
LANDES	12	1 5	4	
LOT ET GARONNE	14	10	7	34
PYRENEES ATLANTIQUES	7	3	2	11
20 and 100 the 100 and 100 the 100 and	46	37	20	41

9101

Dans l'ensemble de ces vergers, la population d'oeufs d'hiver est extrèmement faible et voisine de zéro dans la plupart des cas. On note en effet les populations suivantes :

- pommiers : de 0 à 21 oeufs par bourgeon - pêchers : de 0 à 4 oeufs par bourgeon - pruniers : de 0 à 6 oeufs par bourgeon

Un traitement n'est indispensable dans notre région que lorsque le seuil de 50 œufs par bourgeon est atteint. En conséquence, nous estimons inutile cette année, sauf ces exceptionnel, d'envisager l'application d'un acaricide d'hiver.

LOQUE DU PECHER

Le débourrement des bourgeons à bois est très étalé, et sur certaines variétés, en particulier sur les côteaux mal exposés, il est nécessaire de renouveler la protection contre la cloque en appliquant un des produits conseillés dans notre dernier bulletin, (sauf les produits cupriques qui ne doivent pas être utilisés après le débourrement).

CERONS DU PECHER

Aucune fondatrice n'a encore été observée dans les vergers. Il n'est donc pas nécessaire d'envisager dans l'immédiat un traitement contre les pucerons verts.

OCHENILLE ROUGE DU POIRIER SUR PRUNIER D'ENTE

Une enquête est en cours dans les vergers de pruniers d'Ente du Lot et Garonne, pour déterminer l'importance de l'invasion de la cochenille rouge -Epidiaspis leperii -. Un prochain bulletin sera consacré à ce ravageur qui se manifeste au niveau des troncs et des charpentières en provoquant des déformations et des méplats.

Dans les vergers atteints, il est recommandé d'appliquer à la lance un cléoparathion à 1 % avant le stade D-E (boutons blancs), en insistant particulièrement sur les troncs et charpentières qui doivent être abondamment lessivées. Au cas où des lichens et des mousses recouvrent les boucliers des cochenilles, il est nécessaire d'appliquer auparavant une pulvérisation abondante à 500 grs - 1kg de permanganate par hl pour obtenir un bon nettoyage des troncs.

Les températures douces favorisent l'apparition et la multiplication des pucerons sur fraisiers. Il est recommandé, avant de placer les tunnels sur les cultures, d'exécuter un traitement insecticide avec l'un des produits suivants :

- diméthoate (nombreuses spécialités)
- formothion (Anthio fort)
- mévinphos (Phosdrin W 10, Phoslit 10, Phosphène concentré)
- phosalone (Azofène, Dynalone, Zolone).

On pourra adjoindre à l'insecticide choisi, un produit à base de manabe ou de mancozèbe pour combattre la maladie des taches rouges.

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie chargé des Avertissements Agricoles L'Ingénieur en Chaf d'Agronomie Chaf de la circonscription phytosanitaire

M. LARGE.